

Title (en)

Device for filling a cavity, particularly in a hollow building block with a mortar in particular.

Title (de)

Vorrichtung zum Verfüllen einer Kammer, insbesondere eines Hohlblocksteins mit insbesondere einem Mörtel.

Title (fr)

Dispositif pour remplir une chambre, notamment dans un bloc de construction creux, particulièrement avec un mortier.

Publication

EP 0119456 A2 19840926 (DE)

Application

EP 84101453 A 19810817

Priority

DE 3037409 A 19801003

Abstract (en)

The device is characterised in that a lifting table (18) is combined with a filling apparatus (19), and in that the lifting table (18) has at least one piston/cylinder unit (20), a supporting frame (22) being seated on the piston head (21) and carrying the lifting-table slab (23), and a plurality of upright lifting webs (24) being arranged on the lifting-table slab. <IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung zum Verfüllen der Kammern eines Hohlblocksteins mit einem Mörtel, dadurch gekennzeichnet, daß ein Hubtisch (18) mit einer Befüllleinrichtung (19) kombiniert ist und daß der Hubtisch (18) mindestens eine Kolbenzylindereinheit (20) aufweist, wobei auf dem Kolbenkopf (21) ein Tragrahmen (22) sitzt, der die Hubtischplatte (23) trägt und auf der Hubtischplatte mehrere aufrechtstehende Hubstege (24) angeordnet sind.

IPC 1-7

E04C 1/40

IPC 8 full level

B28B 11/04 (2006.01); **E04B 1/78** (2006.01); **E04C 1/40** (2006.01); **E04C 1/41** (2006.01); **E04B 2/02** (2006.01)

CPC (source: EP)

B28B 11/042 (2013.01); **B28B 11/043** (2013.01); **B29C 67/207** (2013.01); **C04B 30/00** (2013.01); **E04C 1/41** (2013.01); **B29K 2995/0015** (2013.01); **E04B 2002/0293** (2013.01)

Cited by

PL422222A1; DE102004027920A1; DE102004027920B4

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0119456 A2 19840926; **EP 0119456 A3 19860319**; AT E11684 T1 19850215; DE 3037409 A1 19820519; DE 3168781 D1 19850321; EP 0049348 A1 19820414; EP 0049348 B1 19850206

DOCDB simple family (application)

EP 84101453 A 19810817; AT 81106356 T 19810817; DE 3037409 A 19801003; DE 3168781 T 19810817; EP 81106356 A 19810817